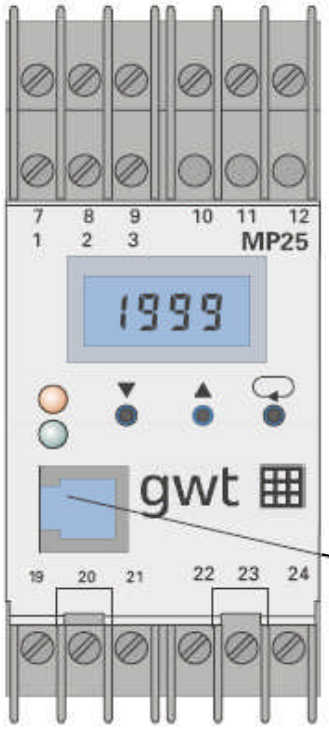
MP25数据处理变送器

操作说明

一、 概览



螺丝紧固端
1、 2：信号输入端
7、8：桥压
10、11：继电器信号输出

LED 指示
红色：仪表输入电路监控
绿色：电源电压指示

按键

：显示开关、选项开关

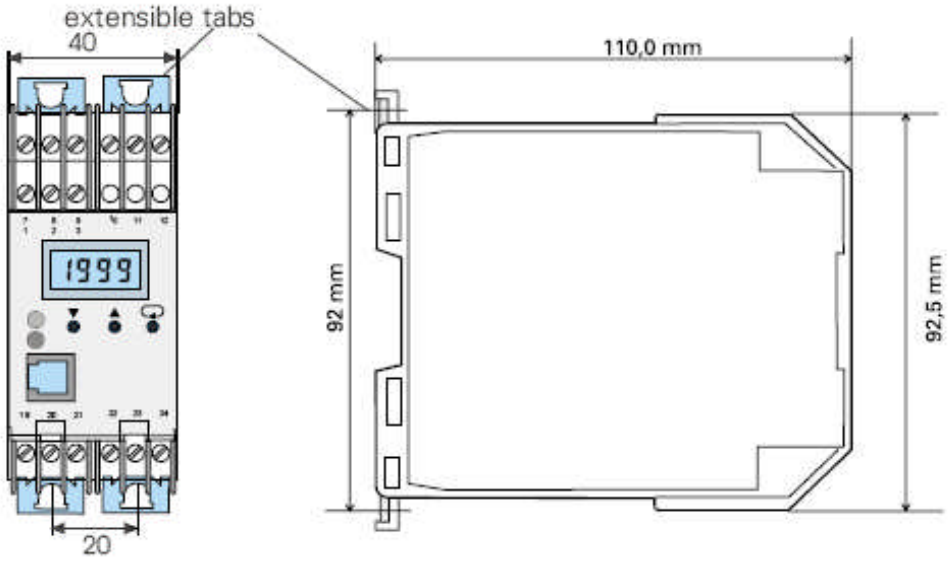
：当前位增加，长按快速增加

：当前位减少，长按快速减少

4 孔接口连接端子

19、20、21：电流/电压信号输出
22、23、24：电源接线端

二、 安装

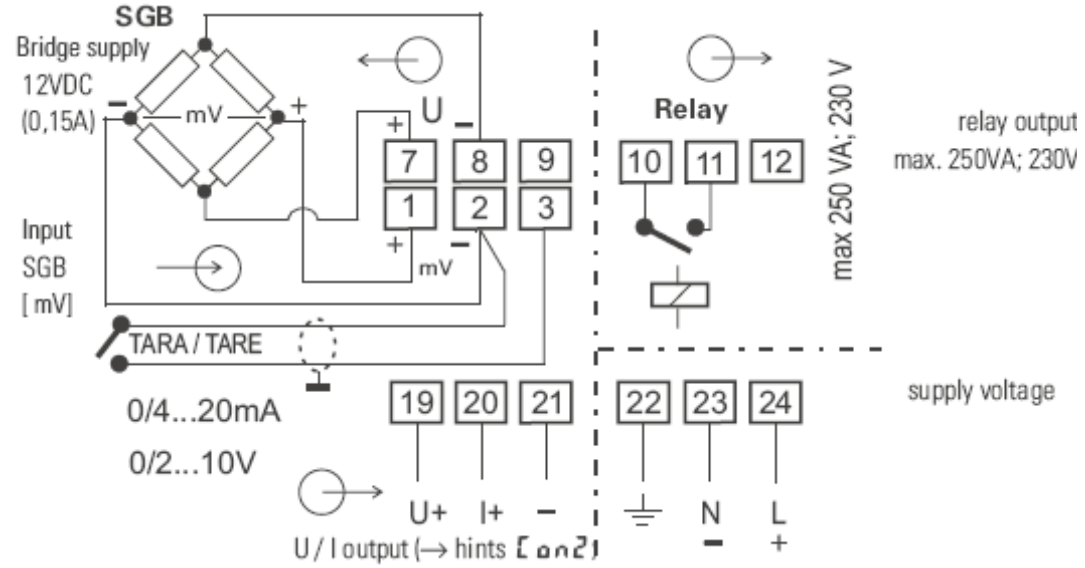


可导轨安装或安装在墙上

三、 电气连接

电气连接需要绞合的屏蔽线缆，单独走线，屏蔽线接地。
第22脚也需要单独接地。
设备前必须配置一个最少1A的保险丝保护。

线缆接线图

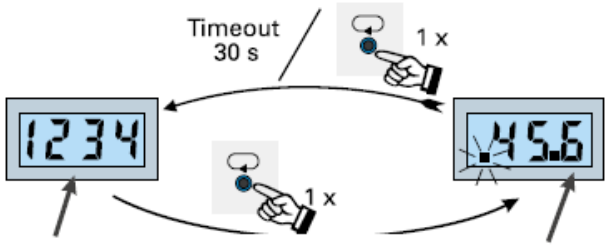


四、 操作

有三种不同菜单模式可选择，操作模式、参数模式和设置模式

通常，LCD上都是显示测量的数值

按键可暂时显示30s输出变量值，如图

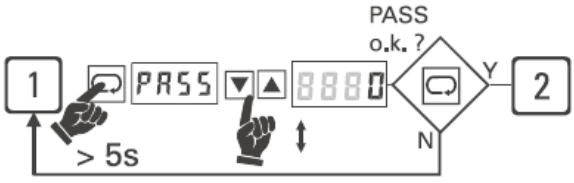


若有以下情况，输出错误信息

传感器损坏	FbF
输出值大于110%	nnnn
输出值小于-10%（输出信号不能小于0mA/0V）	uuuu

五、 菜单切换

1、 从操作模式切换到参数模式



“PASS”是一个可变化的标记，缺省值是0